

PARCIAL 2

Caparroz Rey, Martina Legajo: 52398

Ejemplo 2 – Correcto

```
si verdadero entonces {  
    imprimir("Hola mundo");  
} sino {  
    imprimir("Adios");  
}  
salir;
```

Tabla de Tokens y Lexemas:

Lexema	Token
si	SI
verdadero	VERDADERO
entonces	ENTONCES
{	LLAVE_IZQ
imprimir	IMPRIMIR
(PAREN_IZQ
"	COMILLAS
Hola	LETRA
mundo	LETRA
"	COMILLAS
)	PAREN_DER
;	PUNTOYCOMA
}	LLAVE_DER
sino	SINO
{	LLAVE_IZQ
imprimir	IMPRIMIR
(PAREN_IZQ
"	COMILLAS
Adios	LETRA
"	COMILLAS
)	PAREN_DER
;	PUNTOYCOMA
}	LLAVE_DER
salir	SALIR
;	PUNTOYCOMA

Entrada válida. Árbol sintáctico (texto):

```
(prog (instruccion (decision si (condicion verdadero) entonces { (sentencia (salida imprimir ( (cadena " (caracter Hola) (caracter mu  
ndo) ") ) ;)) } sino { (sentencia (salida imprimir ( (cadena " (caracter Adios) ") ) ;)) })))  
Holamundo
```

